

Philips
TV numérique 16/9 avec Digital Crystal Clear

19 po
ACL numérique intégré

19PFL5402D



















Vous en aurez plein la vue

avec Digital Crystal Clear

Outre la modernité de son design et de sa finition, ce nouveau téléviseur offre des images et un son de haute qualité. Il intègre les technologies Digital Crystal Clear pour des couleurs éclatantes et Incredible Surround™ pour des performances audio impeccables.

Des images vives, naturelles et des plus nettes
- Écran ACL haute définition WXGA+, 1 440 x 900p
- HDTV intégré prêt pour la haute définition et le câble numérique
- Des images aussi vivantes qu'au cinéma!
- Contraste dynamique amélioré pour des images encore plus nettes

Un son réaliste époustouflant
- Pour un plus grand plaisir audio

Design compact et élégant qui s'harmonise avec votre intérieur
- Compact, mince et élégant, il convient à toutes les pièces

Conçu pour votre commodité
- Réglage automatique pour personnaliser votre visionnement!
- Des réglages définis au préalable pour une meilleure qualité sonore



Spécifications

Image/Affichage
- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 300 cd/m²
- Rapport de contraste (type): 800:1
- Temps de réponse (type): 8 ms
- Angle de visualisation (h / v): 160 / 160 degree
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Résolution d'écran: 1 440 x 900p
- Amélioration de l'image: Digital CrystalClear, Amélioration du contraste dynamique, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelacement 3D MA, Étirement du bleu, Black Stretch, Étirement du blanc, Accentuation du vert, Réglage de la température de couleur, Progressive Scan, Correction auto des tons de chair, Réduction de bruit 2D/3D
- Amélioration de l'écran: Écran traité antireflet

Résolution maximale prise en charge
- Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60 Hz
720 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1 024 x 768	60 Hz
1 280 x 768	60 Hz

- Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Sound
- Puissance de sortie (RMS): 2 haut-parleurs de 5 W chacun
- Sound Enhancement: Incredible Surround
- Système audio: Mono, Stéréo, SAP

Convenience
- Verrouillage enfant: Verrouillage enfant/contrôle parental
- Clock: Programmation de mise en veille
- Facilité d'installation: Mise en mémoire automatique, Réglage avec précision, Réglage numérique PLL, Prêt-à-brancher
- Facilité d'utilisation: Limite automatique de volume (AVL), AutoPicture, AutoSound, Affichage sur écran (OSD), Commandes sur le dessus, Sous-titrage codé (texte int,)
- Type de télécommande: RC2023609/01 B
- Réglages du format d'écran: 4/3, Réglage automatique du format, Extension film 14:9, Extension film 16:9, Zoom sous-titrage, Super zoom, 16/9

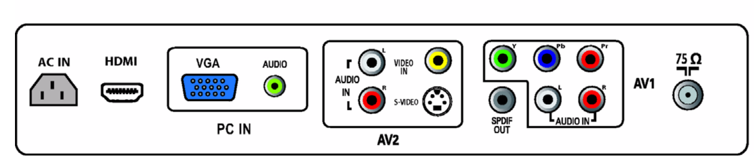
Tuner/Reception/Transmission
- Entrée antenne: Type F (75 ohms)
- Système TV: ATSC, NTSC
- Lecture vidéo: NTSC
- Câble: Câble numérique non brouillé - QAM
- Bandes du syntoniseur: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Nombre de chaînes prédéfinies: 125
- Afficheur du syntoniseur: PLL

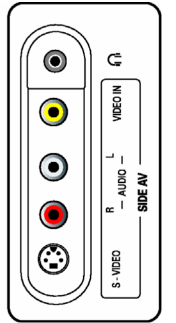
Connectivity
- AV 1: Entrée audio G/D, YPbPr
- AV 2: Entrée audio G/D, CVBS, S-Vidéo
- Connexions avant/latérales: Entrée audio, Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Video
- Other connections: Type F (75 ohms), HDMI, Entrée audio PC, Entrée PC VGA, Sortie S/PDIF (coaxiale)

Power
- Température ambiante: 5 °C à 40 °C
- Secteur: 90-240 V c. a. @ 50/60 Hz
- Consommation: 50 W
- Standby power consumption: < 1 W

Dimensions
- Couleur du boîtier: Argent, blanc lustré
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 19 29 x 16,14 x 3,03 pouce
- Dimensions de l'appareil avec support (l x H x P): 19 29 x 16,42 x 7,95 pouce
- Poids du produit en livres: 10,13
- Poids du produit (+ support) (lb): 14,98 lb
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 21,30 x 7,28 x 18,70 pouce
- Poids en livres (emballage compris): 16,5
- Compatible aux fixations murales VESA: 100 x 100 mm

Accessories
- Included Accessories: Support pour installation sur table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Manuel d'utilisation, Carte d'enregistrement, Télécommande, Piles pour télécommande







Date de publication
2007-03-06

Version: 3.0

12 NC: 8670 000 30053
UPC: 6 09585 13321 1

TV numérique 16/9 avec Digital Crystal Clear
19 po ACL numérique intégré



19PFL5402D/27

Points forts du produit

Écran ACL WXGA+, 1 440 x 900p
Cet écran WXGA+ intègre la technologie ACL de pointe pour offrir une résolution de 1 440 x 900p. Vous obtenez des images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales.

HDTV intégré prêt pour le câble
Le syntoniseur HDTV intégré décode les signaux hertziens ATSC et les signaux non codés du câble.

Digital CrystalClear
Digital Crystal Clear est un ensemble d'innovations en matière d'image. Par un réglage et une optimisation numériques des images, vous obtenez des niveaux de netteté, de contraste et de couleur inégalés. Comme au cinéma!

Contraste dynamique amélioré
Vous voulez un écran plat ACL offrant le meilleur contraste et les images les plus vives possible, même avec un grand angle de vision ? Le contraste dynamique amélioré de Philips utilise le traitement vidéo et une technologie de rétroéclairage à gradation unique. Vous obtenez ainsi des niveaux de noirs profonds qui rehaussent les détails. Le rétroéclairage à gradation multiplie le contraste par 5 tout en améliorant l'angle de vision. Le résultat est une image lumineuse et réaliste, avec des couleurs contrastées et vives (* facteur entre 2 et 5, en fonction du type d'écran et de l'image).*

Incredible Surround™
Incredible Surround™ est une technologie audio Philips améliorant remarquablement le son pour une immersion totale. Elle intègre un système de déphasage électronique entre le signal son gauche et le signal son droit puis les mixe, augmentant ainsi la distance virtuelle entre ceux-ci. Cette distance élargi l'effet stéréo et crée une dimension sonore plus naturelle. Grâce à la technologie Incredible Surround™, votre téléviseur restitue un son ambiophonique plus profond et puissant, sans haut-parleurs supplémentaires.

Compact et mince
Son design compact aux lignes pures permet non seulement d'économiser de l'espace, mais s'intègre également à tous les intérieurs.

Réglage automatique de l'image
La touche Auto Picture de la télécommande vous permet de sélectionner plusieurs modes d'image optimisés pour différentes émissions.

Réglage automatique du niveau sonore
Le réglage automatique du niveau sonore (Auto Sound) prévoit des préréglages pour les extrêmes graves, les graves, les aigus et la balance en vue d'optimiser la qualité sonore.

Entrée HDMI
L'interface HDMI garantit une connexion numérique RVB non comprimée, de la source à l'écran. La conversion analogique étant éliminée, elle garantit une image sans tache (à savoir un signal non dégradé), plus nette et moins scintillante. Intelligente, elle transmet à l'appareil source la résolution de sortie la plus élevée. L'entrée HDMI est totalement rétrocompatible avec les sources DVI et inclut le son numérique. L'interface HDMI utilise le système de protection contre la copie HDCP.

